Index	Ωf	Cla	ims
muex	uı	<b>U</b> Ia	IIII



Application/Control No.

10/810,140

Date

Examiner

Stephen M. Brinich

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CLARK ET AL.

Art Unit

2625

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		Ш						Į		
Cla	ım	Date								$\dashv$
_	<del>-</del>	l		Ì						
Final	Original	1/0								1
፲፫	Ori	2/1	ı							
			_	_	_			_	_	
<u></u>	$oldsymbol{\perp}$		_	_				_	_	
L	3		_		_				_	_
<u></u>				_			_			_
<u></u>	5		_					-		4
			<b></b> ∤	-		_				
	6		_		_					
	1		_	-4	_			_		-
	9		_	_	$\Box$					
1_	(9)	=	_	_					4	
12	10	=			_			_		
3_	11	=		_	_				_	
2 3 4 5 6 7 8	10 11 12 13 14 15 16 (7) 18 19 20 21 (23) 24 25 26 27 28 29 30 31	=	_						_	4
5_	13	=		_			Ш	-	$\dashv$	$\dashv$
6	14_	=				_			_	_
17	15	=				<u> </u>		$\vdash$		$\dashv$
8	16	=				<u> </u>			·	Щ
9	(7)	=								
10	18	=		_		_				$\Box$
11	19	=	$\Box$							$\dashv$
12	20	=	Ш			_				
13	21	=								
10 11 12 13 14 15	(22)	=	-			ļ	_			Н
15	(23)	=				<u> </u>	L	_		$\vdash$
	24	_	$\dashv$			_	<u> </u>			$\vdash$
	25		$\dashv$			┝	<u> </u>			
<u> </u>	26	Н					-	_		H
<u> </u>	27					<u> </u>	-			
L	28	<u> </u>				-	-	_		Н
	29	-				-	⊢	_		Н
	30						┝	_	_	Н
<u></u>	31		<u> </u>			<u> </u>		$\vdash$	-	$\vdash$
-	32	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		H
<u> </u>	32 33 34 35	-		$\vdash$	<b>-</b>	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
<u> </u>	34	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$
	35	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	├	-	$\vdash$		Н
-	36	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	-	<u> </u>		$\vdash$
-	37 38	$\vdash$	<del> </del> -	<del></del>	_	⊢	-	├	<del> </del>	Н
-	38	-		Ë	<u> </u>	-	├	<u> </u>	$\vdash$	Н
		-	H			$\vdash$	$\vdash$		-	┝╾┤
	40	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\vdash$
-	41	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢	Н
$\vdash$	42	-	$\vdash$	⊢	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$		
-	43	╁	-	$\vdash$	├	├	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$
-	44	├—	├	-	├─	$\vdash$	+-		├	Н
-	45 46	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	├	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	47	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н
-	48	⊢	-		-	$\vdash$		<del>  -  </del>	-	$\vdash \vdash$
-	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	<del> </del>	$\vdash$	Н
-	50	╀	-	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	1 20	1		L		<u></u>	Ь.	<u> </u>		ـــا

EE         ED           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	<u> </u>		_	_	_	_	-	-			$\dashv$
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	Final	Original									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		51									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		52	Н			$\vdash$	<del></del>	_			
56       57         58          59          60          61          62          63          64          65          66          67          68          69          70          71          72          73          74          75          76          77          78          79          80          81          82          83          84          85          86          87          88          89          90          91          92		53	H		$\vdash$	$\vdash$	H				-
56       57         58          59          60          61          62          63          64          65          66          67          68          69          70          71          72          73          74          75          76          77          78          79          80          81          82          83          84          85          86          87          88          89          90          91          92		54			-	<u> </u>		-			$\dashv$
56       57         58          59          60          61          62          63          64          65          66          67          68          69          70          71          72          73          74          75          76          77          78          79          80          81          82          83          84          85          86          87          88          89          90          91          92		54			-	$\vdash$	$\vdash$				$\dashv$
58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		55		_	<u> </u>		-				
58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		50			<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	_		
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		5/	_		<u> </u>	ļ	_	_		-	_
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b> </b>	58		_	_	_	<u> </u>			_	$\dashv$
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	59			<u>_</u>	L.					
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60			_	_	_				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	L		L.			L			
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62						L.,			
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	T		Γ						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66			1				Г		
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67	_		_		<b></b> -		_		П
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	68	$\vdash$		┢	$\vdash$	_				П
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		60	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<u> </u>	_	$\vdash$	H
71		70	$\vdash$	$\vdash$	┢		-		$\vdash$	_	Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	70	-		┢		┼	$\vdash$	-	-	Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	72	⊢		<del> </del>	┢	╁╌	一	├	$\vdash$	Н
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		72		-	$\vdash$	⊢	├	├-		-	$\vdash$
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	74	-	-	$\vdash$	├		┝	-	$\vdash$	1
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	75	┢	-	$\vdash$	├	$\vdash$	-	-	┝	-
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76	├	-	╁	-	⊢	<del>  -</del>	-	⊢	H
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70	├	$\vdash$	├-	├	┝		-	├─	Н
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	177	├	H	-	├	├-	⊢	┢	├	Н
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	10	-	⊢	⊢	╌	┢	-	-	-	$\vdash$
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<b> </b>	79	-	⊢	├	┢	<del> </del> —	$\vdash$	⊢	├	H
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80	₽	<u> </u>	┼	┝	├	┞	├	-	-
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		81	<u> </u>	ļ	┞	├	1		├-	<u> </u>	H
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		82	┡	_	ļ	┞	ļ	<u> </u>	├	ļ	$\vdash$
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	<u> </u>	┖	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	84	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	↓	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	igspace
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u></u>	85	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86	<u>L</u> .	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	<u> </u>			L	$\perp$	_	_	Ľ	$\vdash$
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88			<u> </u>	<u></u>	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	1_	↓_
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89		L	丄	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
92 93 94 95 96 97 98 99		90				<u> </u>		L	<u> </u>	L	
93 94 95 96 97 98 99				L			<u>L</u>	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>
93 94 95 96 97 98 99		92	L	L						_	<u> </u>
94 95 96 97 98 99		93	Ĺ						L	L	
96 97 98 99		94			L					L	L
96 97 98 99		95				L	L	L	Ĺ		L
97 98 99		96	$L^{T}$					L	$L^{-}$	L	L
98			Г	Γ	Г			$\mathbb{L}^{-}$			
99		98			Ι	Γ					
100		99									L.
		100									

Tell   Feb   Feb	Cla	Date									
101											
101	a	Па									
101	-in	į									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149	_	Ō									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		4.04	$\vdash$		$\vdash$		Н		_		$\dashv$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		101	├		-		-				-
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149	-	102	┝		H	_	-	_		-	$\dashv$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		103	┝		H		-		_	$\vdash$	$\dashv$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		104	_				<u> </u>				$\dashv$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		105	Щ	_			-		_	<u> </u>	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		106	_		L-	_	_			_	_
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		107	_			_					_
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		108			_	_				_	Щ
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		109		_			$oxed{oxed}$				
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         149       149		110									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111			L	<u> </u>			L		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	L					<u> </u>		L_	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113			L					Ŀ	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114			Ĺ					L	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	115				$\Box$				L	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	Γ	Г							
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	Π				Π		Γ		П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		T	T .	$\Box$				Γ	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	T -				┢				П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	├-		<del>                                     </del>	_	$\vdash$	_	T	1	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del></del>	122	╁┈╴	$\vdash$	┢		<del>                                     </del>		_	t	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	_			一	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	$\vdash$	╁╌	╁	<b>!</b>	1			$\vdash$	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	┢	╁╌		╁╌	1	-	-	$\vdash$	<del> </del>
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	120	╁	┢╌	├		t	-		├	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	├	127	├	┢	╁	╁─	┢	_	$\vdash$	┢	$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	120	⊢	-	1	╁╾	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	┾	-	⊢	├	+	├-	├─	├	├
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	129	┝	-	1	<del> </del>	┝	├	$\vdash$	┼—	┢
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	130	⊢	⊢	╁	H	<b>├</b> ─	-	⊢	$\vdash$	-
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	┞	├-	╀	┞╌	⊢	├	-	-	-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	<b>-</b>	┞-	┢	-	┼	⊢	-		-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<u> </u>	┞		⊢	╀	⊢	├	₩	├
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134	↓	1-	+	-	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	135	ـ	╀	<del> </del>	$\vdash$	1	<del> </del>	-		1
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	136	ـ	<u> </u>	1	1	_	-	⊢	╀	_
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	137	↓_	$\vdash$	-	1	↓_	<del> </del>	₽	1-	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<del> </del> _		+-	1		<del> </del>	⊢	$\vdash$	-
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	$\vdash$	ــ	1_	$\vdash$	1_	ļ	1	-	
142 143 144 145 146 147 148 149			_		4	↓_	↓_	1_	↓_	1_	<del> </del>
143	<u></u>		↓_	↓_	1_	1_	$\vdash$	ـ	$\vdash$	↓_	<del> </del>
144 145 146 147 148 149 149	L		↓_	$\perp$	1	$\perp$	_	1	<u> </u>	↓_	
145 146 147 148 149			1_	╽_	1		_	_	<u> </u>	_	_
146 147 148 149			1_	┞-	1	1_	1	$\perp$	<u> </u>	$\bot$	↓_
147 148 149					$\perp$	<u>L</u>	$\perp$	_	<u> </u>	<u> </u>	1_
148			L	Ĺ			\coprod		1_	_	<u>L</u>
149		147		Ĺ							<u> </u>
			oxdot						L		_
		149	Ι		$\Gamma$				Ĺ		
				L					Ĺ		